INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International Application No PCT/FR2004/001817

A. CLASSI IPC 7	FICATION OF SUBJECT MATTER G09F27/00		
According to	o International Patent Classification (IPC) or to both national classi	·	
	SEARCHED	ncation and IPC	
Minimum do	ocumentation searched (classification system followed by classific	ation symbols)	
IPC 7	H05K G09F	,	
Documenta	ition searched other than minimum documentation to the extent the	at such documents are included i	n the fields searched
Electronic d	data base consulted during the international search (name of data	hase and lubary product con-	ah taura an ah
EPO-In		base and, where practical, sean	ch terms used)
F1.0-111	icer iia i		
	ENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT		
Category °	Citation of document, with indication, where appropriate, of the	relevant passages	Relevant to claim No.
Α	US 2001/005308 A1 (KANEKO KOICH	IT ET AL \	1 22
- •	28 June 2001 (2001–06–28)	IT LI NL)	1-33
	paragraph '0023! - paragraph '0	028!;	1
	figure 1	•	
Α	DE 10E 04 022 A (MEDIATEC OFC F	THE D	
^	DE 195 04 923 A (MEDIATEC GES F MULTIMEDIALE) 29 August 1996 (1	UEK 006-09-201	1-33
	abstract	.990-00-29)	
_			
Α	FR 2 810 784 A (ATUSER)		1-33
	28 December 2001 (2001-12-28)	•	
	cited in the application page 3, line 3 - line 12; figur	200 2 2 2	
		es 2,a-C	
	}		
			1
	}		
			}
☐ Fur	ther documents are listed in the continuation of box C.		
		Patent family memb	pers are listed in annex.
	categories of cited documents :	*T* later document publishe	d after the international filing date
"A" docum	nent defining the general state of the art which is not idered to be of particular relevance	cited to understand the	In conflict with the application but principle or theory underlying the
"E" earlier	r document but published on or after the international	invention	elevance; the claimed invention
"L" docum	nent which may throw doubts on priority claim(s) or	cannot be considered r	novel or cannot be considered to be when the document is taken alone
citatio	n is cited to establish the publication date of another on or other special reason (as specified)	"Y" document of particular re	elevance: the claimed invention
"O" docum	ment referring to an oral disclosure, use, exhibition or remans	document is combined	o involve an inventive step when the with one or more other such docu-
"P" docum	nent published prior to the international filing date but	in the art.	on being obvious to a person skilled
later	than the priority date claimed e actual completion of the international search	*&* document member of th	
Jaio or all	o actual completion of the international search	Date of mailing of the in	temational search report
	24 January 2005	01/02/2009	5
Name and	I mailing address of the ISA	Authorized officer	
	European Patent Office, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL – 2280 HV Rijswijk		
	Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31-70) 340-3016	Pantoja Co	onde A

INTERNATIONAL SEARCH REPORT Information on patent family members

Internal Application No
PCT/FR2004/001817

Patent document cited in search report		Publication date		Patent family member(s)		Publication date
US 2001005308	A1	28-06-2001	JP	2001183987	A	06-07-2001
DE 19504923	Α	29-08-1996	DE	19504923	A1	29-08-1996
FR 2810784	Α	28-12-2001	FR AU EP WO	2810784 / 6921001 / 1293112 / 0199482 /	A A1	28-12-2001 02-01-2002 19-03-2003 27-12-2001

RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

Demission e Internationale No
PCT/FR2004/001817

A. CLASSEMENT DE L'OBJET DE LA DEMANDE CIB 7 G09F,27/00

Selon la classification internationale des brevets (CIB) ou à la fois selon la classification nationale et la CIB

B. DOMAINES SUR LESQUELS LA RECHERCHE A PORTE

Documentation minimale consultée (système de classification suivi des symboles de classement) CIB 7 H05K G09F

Documentation consultée autre que la documentation minimale dans la mesure où ces documents relèvent des domaines sur lesquels a porté la recherche

Base de données électronique consultée au cours de la recherche Internationale (nom de la base de données, et si réalisable, termes de recherche utilisés)
EPO-Internal

C. DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS

milalm DCT/ICA/010 (daivième faiille) / lemiler 2004)

Catégorie °	identification des documents cités, avec, le cas échéant, l'indication des passages pertinents	no. des revendications visées
A	US 2001/005308 A1 (KANEKO KOICHI ET AL) 28 juin 2001 (2001-06-28) alinéa '0023! - alinéa '0028!; figure 1	1-33
A	DE 195 04 923 A (MEDIATEC GES FUER MULTIMEDIALE) 29 août 1996 (1996-08-29) abrégé	1–33
Α	FR 2 810 784 A (ATUSER) 28 décembre 2001 (2001-12-28) cité dans la demande page 3, ligne 3 - ligne 12; figures 2,a-c	1-33
		,

Voir la suite du cadre C pour la fin de la liste des documents	Les documents de familles de brevets sont indiqués en annexe
"L" document pouvant jeter un doute sur une revendication de priorité ou cité pour déterminer la date de publication d'une autre citation ou pour une raison spéciale (telle qu'indiquée) "O" document se référant à une divulgation orale, à un usage, à une exposition ou tous autres moyens "P" document publié avant la date de dépôt international, mais postérieurement à la date de priorité revendiquée	document uitérieur publié après la date de dépôt international ou la date de priorité et n'appartenenant pas à l'état de la technique pertinent, mais cité pour comprendre le principe ou la théorie constituant la base de l'invention (* document particulièrement pertinent; l'inven tion revendiquée ne peut être considérée comme nouvelle ou comme impliquant une activité inventive par rapport au document considéré isolément document particulièrement pertinent; l'inven tion revendiquée ne peut être considérée comme impliquant une activité inventive lorsque le document est associé à un ou plusieurs autres documents de même nature, cette combinaison étant évidente pour une personne du métier document qui fait partie de la même famille de brevets
Date à laquelle la recherche internationale a été effectivement achevée 24 janvier 2005	Date d'expédition du présent rapport de recherche Internationale $01/02/2005$
Nom et adresse postale de l'administration chargée de la recherche internationale Office Européen des Brevets, P.B. 5818 Patentiaan 2 NL. – 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo ni, Fax: (+31-70) 340-3016	Fonctionnaire autorisé Pantoja Conde, A

RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

Renselgnements relatifs aux membres de familles de brevets

Demende Internationale No PCT/FR2004/001817

Document brevet au rapport de reche		Date de publication		Membre(s) de la famille de brevet(s)	Date de publication
US 2001005	308 A1	28-06-2001	JP	2001183987 A	06-07-2001
DE 1950492	3 A	29-08-1996	DE	19504923 A1	29-08-1996
FR 2810784	A	28-12-2001	FR AU EP WO	2810784 A1 6921001 A 1293112 A1 0199482 A1	28-12-2001 02-01-2002 19-03-2003 27-12-2001